# EL ISLEÑO

PERIODICO DE INTERESES MATERIALES

TELEFONO NÚM. 20

APARTADO NUM. 8

**Año XXXVI** Palma de Mallorca juéves 7 de Julio de 1892 **Núm. 11622**

## La filoxera

II

Descripción zoológica

Para dar á comprender el desarrollo biológico y la serie de formas por las cuales pasa la filoxera, tomarémos como punto de partida el huevo fecundado por el macho.

Este huevo, verdoso y de tres décimos de milímetro de longitud, se llama *huevo de invierno*, porque la hembra lo deposita en Agosto ó Septiembre entre las desigualdades corticales del tronco ó sarmientos, atraviesa sin evolucionar la estación de los frios, y hasta Marzo ó Abril siguiente no nace el jóven y también verdoso insecto.

Todas las filoxeras que salen de los huevos de invierno son hembras, y se denominan *ápteras agamas* (sin alas y sin bodas), en razon á que no poseen órganos de vuelo, y á que ponen huevos fecundos sin concurso de macho que no existe. Generación tan curiosa, común á varias especies animales, recibe el nombre de *partenogénesis* ó «generación por medio de vírgenes.»

Presentan, en la edad adulta, forma oval y chata algo adelgazada en su región posterior y cuerpo de unos tres cuartos de milímetro de largo por medio de ancho, amarillo más ó ménos claro. Llevan en la cabeza dos antenas ó cuernecitos de tres piezas, la última más larga y casi siempre abirelada; dos ojos con tres caras ó facetas que semejan tres manchas; y un pico, chupador ó estuche con tres sedas ó lancetas en su interior. Como animal polimorfo, ó que afecta formas varias, ofrece algunas modificaciones de detalle en sus caracteres, según sean los estados por los cuales pasa.

Cuando jóvenes gozan de cierta relativa agilidad, y se distinguen de las adultas por la mayor longitud de sus antenas y patas, por los pelos que cubren estos órganos, y por el tono algo agrisado de su color amarillo. Y cuando adultas viven sedentarias y casi siempre fijas. Unas y otras no tienen mas ocupaciones que chupar la savia y procrear; pero afortunadamente para los agricultores su régimen alimenticio es monófago, y no atacan por lo mismo mas plantas que las vides.

De los individuos ápteros agamos nacidos de los huevos de invierno, se quedan unos al aire libre sobre el follaje, y otros bajan á lo largo del tronco, ó se dejan caer al suelo y se internan hasta las raices, ignorándose la razón de esas respectivas preferencias. A los primeros de vida aérea, se les llama *galícolas* porque se fabrican y moran dentro de agallas situadas en el envés de las hojas, y á los segundos, de vida subterránea, se les nombra *radícolas ó radicícolas* por habitar en las raices. Advirtamos, sin embargo, que de las observaciones de M. Boiteau, si se confirmasen, resultaría que ninguno de los individuos salidos de los huevos de invierno se encamina á las raices, sino que todos van á las hojas á formar agallas, y únicamente sus descendientes, después de cierto número de generaciones, bajan á colonizar los ejes radicales —En Europa escasean las galícolas, y abundan las radicícolas; y en la América del Norte, por el contrario, la vida aérea es casi tan general como la subterránea, aunque con cierta irregularidad, puesto que las agallas son raras en unas variedades de vides y frecuentes en otras; años hay notables por la copia de ellas, y otros singulares por su escasez; y ora se multiplican más en una comarca, ora en otra comarca distinta.

Los individuos que han de ser *galícolas* se quedan en las hojas y brotes tiernos, y picando el parenquima con el chupador provocan extravasiones de savia y la formación de pequeños rehenchimientos, bolsas ó *agallas*, de unos tres milímetros de diámetro, situadas en el envés, pero con la entrada, circuida de pelos, abierta en la cara superior. A veces, empezada una agalla, muda de intento el insecto y la abandona, quedando en tal caso como huella una mancha circular. A los tres, cuatro ó cinco dias de instaladas las filoxeras dentro de las agallas, mudan la piel; al cabo de otros tantos vuelven á mudarla; y experimentan por último, una tercera muda. El término de estas tres mudas marca la separación entre el estado de *larva* y el de *madre ponedora, aovadora* ó *fundadora*. Vuélvense éstas abultadas por los huevos que llenan sus cavidades abdominales, y empiezan sus puestas llegando á producir cada una á veces trescientos y más huevos. Estos y los demás huevos no fecundados reciben el nombre *pseudora* ó falsos huevos, para diferenciarlos de los fecundados ó de invierno. A los pocos dias nacen los pequeñuelos, y lo mismo que los salidos de los huevos de invierno se fraccionan en dos grupos, galícolas y radicícolas. Esta multiplicación al aire libre dura hasta el otoño; mas, por numerosa que sea, apenas ejerce influencia directa en la salud de las vides.

Las *radicícolas* ora procedan directamente de los huevos de invierno, ó bien de generaciones aéreas ó subterráneas, sufren tambien tres mudas, y al salir de larvas para pasar á madres aovadoras son menos abultadas que las madres galícolas, porque encierran menos huevos en su abdomen. Solo ponen, en cada puesta, de veinte á treinta, á razon de dos ó tres diarios, y luego mueren. A los ocho ó diez dias salen las hijuelas, y recorren á su vez las mismas fases que sus progenitoras, esto es, el estado de larva primero con tres mudas, y el de madre fundadora después, repitiéndose sucesivamente cinco ó seis veces estas generaciones virginales ó partenogenésicas.

Constituyen las *radicícolas* el verdadero azote de la vid. Se alojan y fijan en las raíces, y las acribillan á picaduras para chuparles la savia. Las heridas que causan no tienen tiempo de cicatrizarse ó de reconstituir sus tejidos, y de ahí resultan los consiguientes desórdenes anatómicos y fisiológicos que conducen á la desorganización y á la muerte. Aunque tal sea la verdadera causa, algo pueden contribuir tambien al fatal desenlace las pérdidas de sávia, visto que con buenas estercoladuras se logra á menudo sostener por más ó menos años la vegetación.

No se fijan indistintamente las filoxeras en todas las ramificaciones de la raiz, sino por modo predilecto en las mas tiernas y delgadas, y solo después de tenerlas exhaustas de jugos pasan á las de mayor calibre. A las heridas que causan con su chupador afluye savia que se condensa y forma nudosidades en las ramas gruesas, y protuberancias amarillentas en las fibrillas y raicillas, á la manera de diminutas batatas de Málaga ó de las raices que los botánicos denominan tuberosas. Esas protuberancias, reducidas á veces á una mera hinchazón de la punta de la raicilla, y otras retorcidas y encorvadas, en arco, se ennegrecen más adelante y se descomponen, y la descomposición se extiende por grados á los tejidos y los desorganiza, pudriéndose ántes las fibrillas, luego las ramas más ténues, y así sucesivamente hasta la muerte de la planta. Unos tres años dura, á veces cuatro ó más, esta agonía, poco manifiesta y con pocas protuberancias en el primero, y después muy acentuada en todas sus manifestaciones.

Tanto estrago se comprende con solo recordar la fecundidad de la filoxera. Una sola puede dar cada año una posterioridad de muchos millones de hijos, nietos, biznietos, etc. Suponiendo que emita 20 huevos ó hijuelos, cada uno de éstos producirá otros 20, ó sea un total de 400 individuos; la tercera generación ascenderá á 8.000, la cuarta á 160.000, la quinta á 3.200.000, y la sexta á 60 millones. Cien filoxeras engendrarán 64.00 millones, y mil sacarán á luz 64 mil millones de insaciables chupones. Calculó M. Barral, partiendo de la base de mil filoxeras, que en un año los huevos de sus generaciones, puestos en filas apretadas los unos al lado de los otros, cubrirían la superficie de una hectárea ó sean diez mil metros cuadrados. Por supuesto, que cien y cien concausas no permiten á la filoxera multiplicación tan prodigiosa, aunque siempre sobrada para consumar en término rápido su tarea fatal.

Prosiguiendo ahora el curso de las metamórfosis, es de saber que algunas radicícolas no pasan, sin razón conocida, al estado de madres aovadoras, sino que, después de la tercera muda, cambian dos veces de piel, y se transforman en *ninfas*. Distínguense en esa nueva faz de su existencia, por su forma más esbelta y elegante, por sus antenas mas largas, y por los estuches negros que á uno y otro lado del cuerpo mantienen aprisionadas las nacientes alas. A los quince ó veinte dias de esta metamórfosis abandona la ninfa la raices, sale al exterior, muda por sexta vez la piel, y queda convertida en *insecto alado*.

Forma general de la *filoxera alada* es la de pulgón ó de mosquito diminuto y amarillo, salvo una parte del torax que es negra, y tiene largo el cuerpo, mas largas aun sus cuatro alas grises, transparentes, horizontales y desiguales dos á dos, y largas tambien sus antenas por el gran desarrollo de su última pieza ó artejo. Por el sexo pertenece al femenino, no tiene compañero macho, y al igual de las ápteras agamas se reproduce sin fecundación, por partenogénesis. Por eso á esta forma se la llama *alada agama* (con alas y sin bodas.) Entrégase desde luego al ejercicio del vuelo, y cuando quiere ó puede reposa en las hojas de la vid, deposita en su cara inferior de tres á seis huevos mayores que los otros, y muere.

De los huevos menores de las aladas agamas nacen *machos*, y *hembras* de los huevos grandes, unos y otras ápteras ó sin alas, de cuerpo más reducido que el de las agamas, y los machos mas pequeños que las hembras. Se llaman *sexuados* porque cada individuo tiene sexo bien determinado: y su única misión consiste en reproducir la especie, de suerte que ni siquiera le es permitido comer, por no haberles dotado la naturaleza de chupador ni de aparato digestivo. El macho muere inmediatamente después de la cópula; y la hembra enseguida que ha depositado en las requebrajaduras y ranuras de la corteza, hasta en los sarmientos de un año (pues en ellos la ha visto el naturalista norteamericano Riley), su único huevo, ó sea el de invierno que ha servido de punto de partida á la presente descripción.

Al sentirse los primeros síntomas de frio mueren todas las madres aovadoras, terminan sus mudas las larvas que las tienen empezadas y mueren tambien, y solo quedan en las raices las jóvenes larvas que aun conservan su piel primera, individuos *invernantes* según se les llama, los cuales aguardan inmóviles y aletargados el retorno de la primavera. Y cuando esta asoma con su temple vivificador salen las larvas de su adormecimiento, prosiguen el interrumpido curso de su desarrollo, nacen nuevas generaciones hambrientas de savia y codiciosas de procreación, y á la par desmaya la vid en color y lozanía hasta que agoniza y suena su hora postrera.

***

## Damián Isern

Con este título ha publicado nuestro colega madrileño *El Globo* los párrafos que ván á continuación, que nos complacemos en reproducir:

Escritor católico, apostólico y romano. Pertenece á la dura madera de nuestros baleares. De estatura más bien baja que alta, no falto de carnes, cabeza bien proporcionada, frente espaciosa y ojos de lenta pero segura mirada y no desviable penetración, cuenta con un talento que muchos ministros y exministros para sí quisieran.

Además Isern es muy modesto, sin embargo no llegó aún á diputado. Yo me imagino que no entraba en los planes del Sr. Silvela, esperanza de los protestantes germánicos, dejar entrada libre en el Parlamento á quien tan empapado se halla en las doctrinas y enseñanzas de nuestros teólogos: porque has de saber querido lector, que el Sr. Isern, director de *La Unión Católica* es el primer teólogo de todos los periodistas españoles. No le creas por esto sacerdote, porque no riñe la posesión de la ciencia teológica con el ser buen padre de familia y un marido modelo, condición esencial á todo publicista cristiano, para no ser escriba ni fariseo, si está ligado con el santo vínculo del matrimonio, doctrina sostenida aún por el pagano Marco Tulio.

No ha sido mi ánimo el de extenderme demasiado, sino que me propongo acortar todo lo que pueda la materia; para mayor claridad consideraré al Sr. Isern bajo dos puntos de vista.

Primero, en cuanto publicista; segundo, en cuanto director de *La Unión Católica*.

En cuanto publicista: Entre los escritores católicos se ha puesto á la cabeza en materia de derecho político con sus dos últimas obras *Las Formas de Gobierno* (primer tomo) y *La Democracia y la República en Francia*. Lo ha dicho la prensa con sus alabanzas; yo ahora creo en el voto unánime de la misma, porque hallo en el fondo de las obras citadas del señor Isern mucho meollo sanamente elaborado y las primeras materias están tomadas inmediatamente de las fuentes propias.

La fuerza en los raciocinios raya en la valentía: lástima es que en ocasiones la riqueza en la erudición algo la sofoque. Muchas veces hay necesidad de espantar las ideas cuando acuden amontonadas. Así el escrito será vigoroso.

En esta clase de obras se ve que Isern moldea buena masa teológica acomodándola á su objeto, sin tratarla teológicamente.

Alguien no mira con buenos ojos los escritos del autor de quien voy tratando por que cita mucho á los carlistas SUAREZ y SANTO TOMÁS. ¡Qué cosas se dicen!

La tendencia que se desprende de los trabajos del Sr. Isern no es otra que la inclinada siempre en favor de la monarquía y dinastía que nos preside. Isern figura entre los monárquicos de la fracción del Sr. Pidal.

Sus libros, pues, eminentemente doctrinales y bien escritos, le colocan entre los primeros escritores del siglo que termina. Le hacen figurar entre los primeros políticos que no cobran por lo mismo que es sabio y modesto. Cánovas no incluye entre sus categorías ni el saber ni la modestia. Veremos si valen para el los servicios.

En cuanto director de *La Unión Católica*: Aquí esta el periodista llevando siempre su pluma bajo una misma norma de conducta. La aparición de *La Unión* fué un cohete que repentinamente estalló, despertando á los carlistas de entonces. *El Siglo Futuro* sintió contracciones nerviosas. Los demás periódicos carlistas siguieron la pelea. Confesaré ingénuamente; batallé yo también en contra de *La Unión* aunque siempre dentro del carácter doctrinal, no en cuanto al OBJETO, pero sí acerca del MOTIVO. Siguió la pelea y seguí yo en el combate, pero no en los periódicos carlista sino en la prensa republicana é independiente lo mismo que lo hago hoy defendiendo y propagando lo preceptuado por León XIII.

Hasta las últimas enseñanzas del pontífice no he visto clara la intención del que basta que aconseje para que se le obedezca. Hoy no dejan lugar á duda á todo católico sincero y completo las enseñanzas recibidas.

Si *La Unión Católica* previó lo que iba á sobrevenir, no ha hecho más que aguantar con paciencia los golpes que un dia y otro dia han caido sobre ella, si lo ignoraba su fe le ha salvado en ambos casos, el Sr. Isern, alma de la publicación, ha triunfado con su tenacidad, que por lo visto contaba con buenas agarraderas en el fondo de su conciencia científica y cristianamente informada. Tenacidad laudable y gloriosa dentro del periodismo en sí mismo considerado. Y en eso ha sido posibilista el Sr. Isern. Posibilista en el sentido de aceptar la evolución justa y legal en el desenvolvimiento de las formas de gobierno.

Mas aún. El hecho abruma, pero no puede ser negado. La política de *La Unión Católica* es hoy la que se halla más cercana á las intenciones de León XIII. Acepta lo existente y con el intento de ir saneando las leyes. Así vamos ya todos, hacia adelante. Desde el instante mismo en que los reyes admitieron las contituciones que limitan su poder, confesaron y aceptaron que el poder no procede, sino del pueblo, se entiende inmediatamente. Y si no Cánovas podrá decir si la Constitución del 76 se la dió á él la divinidad en alguna montaña como oficiara de Moisés conservador.

No sé que me dirán *El Siglo Futuro* y *El Correo Español*. Al primero le avisaré que he de tratar de su director, el Sr. Nocedal. Para entonces podrá guardar la réplica. El segundo, como para mi no representa más que en apariencia á D. Carlos y en realidad es una empresa periodística del durmiente DIPUTADO Sr. Llauder y nadie sabe quien es el director efectivo de tan heterogénea publicacióón, no entra en el cuadro de mis planes. *El Correo Español* no es una granada, es un sorbete carlista, coloreada con específicos del doctor Lupercio.

Resumen: Isern como publicista ha llegado á una altura que pocos tocan en el campo de la literatura y en el dominio de la ciencia. Yo le considero como el primero entre los escritores de derecho político, que figuran en el partido conservador.

Sánchez Toca le supera en imaginación, pero no le alcanza en fuerza de raciocinio.

En cuanto periodista, aunque el más combatido de todos desde que *La Unión* se fundó, ni ha desmayado, ni ha decaido. Si tiene razón León XIII lo ha dicho indirectamente.

Pidal cuenta en Isern un buen amigo y servidor. Los redactores de *La Unión* le querían como á un hermano. Es que el modesto manda con el buen ejemplo.

Cánovas le ha preferido: es que D. Antonio ha tenido siempre la mala fortuna de no saber escojer el personal. Rara es la vez que ha contado con el acierto, y á tan grave falta se debe la repetición de sus desaciertos.

Entre Isern y Vallejo Miranda ¿quién duda? Siglo fatal para España.

Empezó con Godoy y termina con Cánovas, llaves humanas de la ruína de la nación más grande que vieron los siglos.

BERNARDINO MARTÍN MÍNGUEZ.

Hasta aquí el artículo de *El Globo*; por nuestra parte nos complacemos en añadir algunas noticias que hemos podido recoger acerca de la resonancia que han tenido en el extranjero las últimas obras de nuestro paisano, en donde han sido, como suele acontecer por una especie de fatalidad, mejor apreciadas aun que en España.

Así es que su libro *La democracia, La libertad* y *La república en Francia* ha merecido un concepto tal en la opinión de los yankees que el periódico de Nueva-York *The American News* dice que es la obra de un sabio á la vez que de un caballero por la profundidad con que discute las opiniones contrarias y por la lealtad con que las expone para discutirlas, llamándole en distintas ocasiones, *the scholar and the gentleman* (el erudito y el caballero) palabras que sintetizan aquel concepto.

En la prensa austriaca encontramos tambien en la revista bibliográfica del periódico vienés *Das Vaterland* frases como estas: «La obra *De las formas de gobierno* se recomienda por la claridad del lenguaje, por la precisión lógica y por el cuidado con que se aparta de toda oposición extrema para seguir las huellas de los grandes escritores juristas de Europa.»

El *Romanul* de Bucharest hace constar que es el primer autor que ha encontrado la relación entre la teoría germánica del *Reichstaat* y la de los grandes escolásticos.

Prescindimos de otros muchos juicios que ha emitido la prensa extranjera porque no es nuestro propósito formar su inventario completo y sí solo dar de ellos una idea sucinta al par que clara y que pone de mani-

fiesto, mejor que lo harían nuestras apreciaciones que pudieran parecer apasionadas, el puesto envidiable á que ha sabido colocarse el Sr. Isern en las ciencias políticas puesto que al mismo tiempo que le enaltece, honra por todo extremo á su patria y especialmente á nuestra provincia que le vió nacer.

## Fiestas de Julio en Valencia

Hé aquí el orden de los festejos que se celebrarán con motivo de la feria:

*Día 20.* A las cinco de la mañana vuelo general de campanas, y á la misma hora, las músicas militares y municipales ejecutarán el toque de diana en la plaza de la Constitución, partiendo después en distintas direcciones, disolviéndose en la plaza de Tetúan.

A las ocho y media de la noche gran retreta militar, organizada en la plaza de Toros.

Recorrerá la siguiente carrera: Colón, Lauria, Mártires, Sagrario de San Francisco, Barcas, Parterre, Frente á la Glorieta, Tetúan, Temple, Trinitarios, San Salvador, Constitución, Caballeros, Tosal, Bolsería, Mercado, San Fernando, Cajeros, San Vicente, Sangre, San Francisco, Cajeros, San Vicente, Reina, Mar, Tetúan y Alameda, en donde se disolverá.

Terminada la retreta, se disparará en el Real de la feria una *traca* de 1,600 metros. Se concederá un premio de mil pesetas á la mejor *traca*.

*Día 21.* A las once de la mañana, reparto de premios en la Universidad á los alumnos de las escuelas municipales. A las cinco de la tarde, carreras de velocípedos en la Alameda. Por la noche fuegos artificiales.

*Día 22.* Por la tarde, á las cuatro, gran festival militar en la plaza de Toros, y por la noche bailes populares en la Alameda, en los que tomarán parte ocho parejas de labradores.

*Día 23.* A las cuatro y media de la tarde, primera corrida de toros de muerte. Reses de Veragua. Matadores: Mazzantini, Espartero y Guerrita.

Por la noche *traca* en la Alameda.

*Día 24.* Segunda corrida de toros, de Ibarra, estoqueados por Lagartijo, Mazzantini y Guerrita, y por la noche bailes populares.

*Día 25.* Tercera corrida. Reses de Miura, y serán lidiados por Lagartijo, Mazzantini y Espartero.

A las once de la noche se disparará en la Alameda un gran castillo de fuegos artificiales, confeccionado por Juan Espiau.

*Día 26.* Cuarta corrida de toros, lidiándose nueve reses del Saltillo por los diestros Lagartijo, Espartero y Guerrita.

*Día 27.* A las seis de la tarde fiesta de los niños en la Glorieta. Mil niños y mil niñas serán obsequiados con una merienda, repartiéndose después por sorteo entre los mismos varias cantidades.

A las nueve de la noche, reparto de premios á los alumnos de las Escuelas de Artesanos.

*Día 28.* A las tres de la tarde, en la plaza de Toros, certamen de bandas militares.

A las nueve de la noche, Juegos Florales en el teatro Principal.

*Día 29.* Por la tarde, á las tres, certamen de músicas civiles en la plaza de Toros, y á las nueve de la noche se adjudicarán y repartirán los premios en el pabellón municipal. Después habrá gran concierto por las bandas premiadas.

*Día 30.* A las seis de la tarde, gran Batalla de flores en la Alameda.

A las diez de la noche el cuarto de los bailes populares, y á las doce disparo de una *traca* de 800 metros.

*Día 31.* Corrida de toros; y á las diez de la noche bailes populares, y á las once se disparará, optando á premio, otro premio, otro castillo de fuegos artificiales, confeccionado por Marcelo Monsonís.

*Día 1.º de agosto.* A las cuatro de la tarde saldrá de la plaza de Toros la gran cabalgata alegórica del siglo XIX. El itinerario que ha de seguir será el mismo que el designado para la retreta militar.

Figurarán magníficos carros representando á la Agricultura, Industria, Caridad, Comercio y Artes, Ciencias y Letras, Franco-español, Flora, Prensa, Ejército, La Pesca, El Dios Momo (Bailes populares), «Lo Rat-Penat,» Baco (Sociedad vinícola), Gremio de Pelaires, las músicas que concurran al Certamen musical, la Roca Valencia, los Gremios con sus banderas, las Escuelas públicas y privadas con sus estandartes, Comisiones de los Asilos, del Comercio, de la Industria, de la Marina, de las Bellas-Artes y Oficios, Jardineros, Floristas, Agricultores, Sociedades, Corporaciones, Junta de Feria y Ayuntamiento y fuerzas de la Guardia civil.

Final de las fiestas: disparo en la Alameda de una *traca* de 1,600 metros.

## El arte del canto

M. Maurel, el célebre barítono francés, quizá el primero del mundo, que está trabajando actualmente en escribir un tratado completo y científico sobre el arte del canto, acaba de dar en Milán una conferencia pública, en la que ha desarrollado la sustancia del libro y la filosofía de su inmensa experiencia personal. Su teoría vale la pena de ser señalada, tanto por su novedad, como por su carácter eminentemente científico.

El arte del canto—dice M. Maurel—atraviesa en este momento una crisis, cuya causa está en las condiciones particulares de la vida moderna.

Hoy el canto es más bien que un arte, una industria que sirve para acuñar moneda sin gran trabajo.

El que quiere explotarla estudia á la carrera las lecciones estrictamente necesarias para presentarse ante el público. De ahí procede la decadencia general que se nota, y que solo puede combatirse con una reforma completa de la enseñanza.

Dos métodos hay en materia de enseñanza: el uno empírico, el otro científico. El primero es el de los antiguos maestros. Estos no conocían la fisiología de los órganos de la voz. Llenos de experiencia, conseguían, á fuerza de tiempo y de trabajo, producir grandes cantantes. Pero el tiempo y el trabajo es precisamente lo que se trata en el día de economizar.

¿Qué es, pues, lo que nos enseña la ciencia sobre la voz humana? Nos da conocimientos muy ciertos, aunque son muy recientes.

Para Maurel todo el arte del canto estriba en una relación estrecha entre los tres modos y cualidades del sonido vocal; la *extensión*, la *intensidad* y el *timbre*.

La extensión depende de la tensión y del grado de proximidad de las cuerdas vocales. Según sube ó baja la voz, se estiran ó se aflojan estas cuerdas por la acción de los músculos contiguos y al mismo tiempo se acercan ó se separan las unas de las otras.

La intensidad del sonido depende de la presión del aire que sale del pulmón, y tambien de los accidentes de su paso entre el punto de producción (las cuerdas vocales) y el punto de emisión (los labios). Esta observación es importante, porque las vibraciones sonoras no se trasmitan directamente de la laringe á la boca; se reflejan en el camino por varios obstáculos. Su camino no es recto, sino curvo, y la voz se modifica incesantemente por la posición de los órganos.

El timbre depende de la forma de las cavidades que atraviesan las vibraciones sonoras. Por este término general de *timbre* deben entenderse todas las cualidades del sonido, que no son ni la extensión ni la intensidad. Por ejemplo, las cinco vocales fundamentales del alfabeto.

La misión del maestro—dice Maurel—es conocer á fondo las condiciones físicas del problema, buscar las combinaciones más apropiadas á cada voz y guiar científicamente al discípulo por el camino que le indique la naturaleza de su órgano vocal.

# Noticias

Telegrafían de Valparaiso dando una versión opuesta á la que ya dimos á nuestros lectores con referencia al bombardeo de Porto Alegre en el Brasil.

El vapor de guerra *Marajo* de la marina militar del Gobierno central, remontó desde Río Grande el lago de las Patas y tomando posición frente á Porto Alegre, empezó con su artillería de grueso calibre á bombardear la ciudad.

El general insurrecto Castilho, que estaba prevenido esperando la agresión, dió órdenes al general insurrecto Velázquez, comandante de toda la artillería de la plaza, para que rompiera con todas sus baterías, al fuego contra el *Marojo* mientrasque los cañoneros *Henrique*, *Diaz* y *Cammosin*, hacían lo propio con sus piezas de artillería. Demasiado desigual el combate y después de vivo cañoneo, empezó el vapor del Gobierno retirada perseguido por los tres cañoneros logrando empero aquel escapar saliendo al Oceano antes que los segundos pudieran apresarlo ó echarlo á pique.

Parece que el *Marojo* salió muy mal parado de la acción, y gracias á su buena máquina que salió ilesa no esta ahora en el fondo del mar.

El mismo cablegrama da cuenta de la reñida batalla que se libró en Viamas, población situada á unas 12 millas SE. de Porto Alegre en el lago de este mismo nombre, en la cual el general Castilho después de tres horas de desesperada lucha y con la pérdida de 48 soldados muertos, batió completamente haciéndoles emprender la fuga á las tropas federales. Entre aquellos muertos figura el cónocido agitador republicano Queros.

En Bage, situado en la parte Sur del Estado insurrecto, hubo otro encuentro en el cual salieron dueños del campo las fuerzas del general Castilho mandadas por el coronel Gómez, quien después de destrozar la infantería federal pudo gracias á una habilísima maniobra envolvente rodear y copar la caballería enemiga sin que escapara ni un solo ginete.

En Berge (Bajo Aragón), una joven de veinte años, llamada Elena Ferrer, ha dado á luz un fenómeno bastante raro.

Consiste éste en un feto femenino de unos seis ú siete meses, con una cabeza, la cual tiene dos caras unidas hasta su vértice, pero en que dejan ver claramente las cuatro mejillas. Ambas caras tienen su correspondiente nariz y boca en su punto correspondiente, como así el ojo derecho de la una y el izquierdo de la otra; pero lo más notable es que en el centro y en una misma órbita, y cubiertos por unos mismos párpados, existen dos ojos juntos, que deben ser uno correspondiente á cada cara. Las demás partes del cuerpo se hallan en perfecto estado de organización.

La tempestad que descargó el 20 del pasado en Chicago (Estados Unidos), ha sido más desastrosa de lo que pareció en los primeros momentos.

Por lo menos sucumbieron en ella ocho personas, quedando más de veinte heridas de más ó menos gravedad; y en cuanto á las pérdidas materiales son enormes, sin que aún puedan apreciarse ni aproximadamente.

Galva (Illinois), á 45 millas del Norte de Peoria, ha quedado destruida casi totalmente por un espantoso ciclón, en el que se dice han perecido más de 20 personas; y sus habitantes, en número de 2.000 se encuentran en su gran mayoría sin casa ni hogar.

Para hacer aún más aflictiva la situación, al tornado siguieron lluvias torrenciales que hicieron desbordar las vias de agua, causando desastrosas inundaciones.

En varios puntos de Illinois, Indiana é Iowa, ha habido violentas borrascas que han ocasionado todo género de desastres.

Un despacho de Saint-Jean (Canadá) dice que el barrio Sudoeste de aquella ciudad ha sido muy castigado por un ciclón que descargó en ella por la tarde.

La población estaba aterrorizada, y las pérdidas materiales son considerables, sin que, por fortuna, se tenga conocimiento hasta ahora de ninguna desgracia personal.

Ha corrido el rumor de que las cigarreras pitilleras de París proyectan una huelga, quejándose de la hora suplementaria que se les ha impuesto y de que su trabajo no está suficientemente remunerado.

Un hijo de Marsella, M. Borelli, el explorador del país de los Somalis, va á marchar de Marsella á Roma, al remo, siguiendo la costa y luego remontando el Tiber, en un bote de caoba, construido á tingladillo con tablita de cuatro milímetres, de 6'50 metros de largo, 80 centímetros de calado.

Lleva M. Borelli por todo equipaje una valija que contiene los efecto necesarios, con un peso de ocho kilos 500 gramos, y en otra de tres kilos 500 gramos, diversos útiles y herramientas, indispensables en caso de avería para repararla.

El peso de M. Borelli es de 68 kilos, que, unidos al de la embarcación y carga, no excederá de 112 kilógramos en total.

M. Borelli navega con un pequeño y sencillo casquete en en la cabeza, los hombres y brazos casi desnudos, pero untados de grasa para evitar las insolaciones.

La ligereza de su embarcación no le permite permanecer mucho en el mar ni alejarse de la costa.

Seguirá, por lo tanto, esta última, como hemos dicho, deteniéndose cuantas veces lo crea necesario, llevando debajo el brazo su embarcación á lugar seguro en caso de borrasca y volverá su bote al agua cuando quiera continuar su viaje.

El público de Bruselas se aglomeraba días pasados al paso de una dama que, ataviada con rico traje de corte, visitaba todas las redacciones de periódicos.

Pero la admiración era justa, pues la visitante, que se llama Mad. Aama, á más de ser bonita, tiene dos metros diecisiete centímetros de alta; las manos tienen treinta centímetros de largos y los pies sesenta.

A propósito de la agresión de que fué víctima hace pocos días Mr. Gladstone, un telegrama de Londres dice que la policía de Chester ha comprobado que el proyectil arrojado á dicho señor era un pedazo de pan de higos.

Una señora, ardiente admiradora del gran hombre de Estado, fué la que tiró aquel pan de higos, como signo de admiración, queriendo así testimoniar su entusiasmo, según la costumbre en uso en ciertas partes del país de Gales.

Verdaderamente, Mr. Gladstone tiene motivos para decir que vale más un enemigo prudente que un amigo atolondrado.

Los periódicos de Sevilla se quejan del calor asfixiante que desde hace días se deja sentir en aquella ciudad.

Lamentándose á ello, dice *El Progreso*:

«En Sevilla gozamos el miércoles de 54 grados al sol y ayer de 55. Lo bastante para cocer un huevo poniéndolo un rato al calor solar.»

El próximo domingo 10 del actual, en Turín, inaugurará el rey, acompañado del primer ministro Giolitti, la Exposición ítalo-americana organizada en aquella ciudad en celebración del 4.º centenario del descubrimiento de América.

El oro exportado en la Colonia del Cabo durante el pasado mes de junio valió 390 mil libras esterlinas, ó sea un aumento de 169 libras esterlinas comparada con la del mes correspondiente al año 1891.

El 29 del mes último fué presentada á la Academia de Medicina de París una niña de seis años, cuya estatura y robustez son extraordinarias.

Esta niña tiene un metro 15 centímetros de altura; el contorno de su cuerpo en el epigastrio en de un metro 20 y de un metro 50 en el abdomen.

Su piel está muy encarnada, y la cara como congestionada. Su peso, 62 kilos.

Los padres de este fenómeno son labradores del Loiret, de mediana estatura y bien constituidos, teniendo dos hijos más que no presentan nada de extraordinario.

De cualquier modo que sea, un metro 50 centímetros de circunferencia y 62 kilos á los seis años, permiten creer que á la edad de dieciocho años no será tarea fácil tomar en peso á esta niña.

Telegrafían de Francfort que el sábado le robaron en pleno día á un dependiente de una importante casa de comercio de aquella plaza la suma de 200.000 marcos (50.000 duros) en billetes y oro, que acababa de cobrar en la caja del Banco Imperial. Nada se sabe aún del atrevido ladrón.

Parece que el Gobierno de Alemania ha dado oficialmente conocimiento al de Francia del proyecto aceptado por el primero de ellos, de organizar una Exposición universal en Berlín el año 1900.

Se cree que el Gobierno francés contestará con alguna reservas, recordando cierto derecho que Francia tenía desde mediados del siglo, por efecto de su práctica en celebrar una Exposición cada once años; y que, habiendo tenido lugar la última de estas manifestaciones en 1889, precisamente corresponde en 1900 organizar la inmediata.

Por lo tanto, si las dos naciones escogen el mismo año para dicho certamen universal, habrá materia para una especie de conflicto pacífico que no carecerá de interés.

De la lectura de los periódicos franceses se deduce que los anarquistas no han renunciado á la esperanza de salvar á Ravachol, condenado á muerte en Montbrison.

Entre los planes que se dice tienen los anarquistas pata salvar á su compañero, es uno el distribuirse la mañana de la ejecución en la plaza de la Prefectura de Montbrison, donde debe tener lugar; en el instante en que el condenado aparezca, cada uno de ellos arrojará en medio de la concurrencia y de la tropa muchas pequeñas bombas llenas de poderosos explosivos.

A favor del tumulto que se producirá y del auxilio que prestarán otros compañeros, los anarquistas esperan llegar hasta Ravachol, cortar sus ligaduras y ayudarle en su fuga.

Las bombas producirán el trastorno y el pánico y echarán por tierra el patíbulo; el revólver hará lo demás.

Los anarquistas esperan encontrarse enfrente de fuerzas militares imponentes; pero, según dicen, no les detendrá tal lujo de precauciones.

Estas y otras cosas dicen; añadiendo que en vista de todo ello, no sería extraño que la ejecución del sentenciado se verifique antes de lo que se esperaba, y hasta privadamente.

Por motivo de haberse presentado el cólera en San Petersburgo ha quedado suspendida en la línea Tflis-Baku hasta nueva orden el tráfico de mercancías, mientras que los pasajeros que viajen en los trenes de aquélla quedarán en Baladzary sujeto á una cuarentena de ocho días.

El único *Gran diploma de honor* otorgado en la Exposición de Viena, ha sido para un pintor español: Pradilla.

Este premio no le ha conquistado el autor de *Doña Juana la Loca* en el género histórico; la obra premiado se titulada *La Misa de Nuestra Señora de la Guía*.

¿Serán ó no serán?

Cuenta la prensa extranjera que el doctor Grotte, en su última visita al Sinaí, ha encontrado al pie de la montaña dos tablas de piedra que conservan trazos de caracteres antiguos.

Estas tablas, que muy bien pudieran ser las de Moisés, tienen una altura de 80 centímetros por 30 de ancho.

El hallazgo se ha transportado á Tor, donde estudiará en él los más renombrados sabios modernos.

Dicen de La Trinidad que aumentan extraordinariamente el prestigio y poder del general venezolano Crespo caudillo de la revolución que está arruinando aquella república.

Crespo es actualmente dueño de todo el río Orinoco y de los territorios lindantes con sus dos orillas pues sus tropas se han apoderado ya de los puntos que ocupaban aun las fuerzas de Palacio, á saber, la ciudad de Guiria y la isla de Margarita.

Se ha descubierto, empotrada en una de las paredes de la sección de Caja de las Casas Consistoriales de Barcelona, una caja para guardar caudales, que pertenece á de los últimos años del siglo XVI, y se colocará en el Museo de la Historia.

Dicen los aficionados á antigüedades que han tenido ocasión de verla, que es un ejemplar muy curioso que llamará, seguramente, la atención.

En breve podrá ser admirado en el Museo, donde muy pronto quedará instalada.

Noticias de Pettsburgo—Pensilvania—aseguran que ha ocurrido un gran desastre industrial.

A consecuencia de haber cesado los trabajos de las factorías de hierro en aquel distrito, quedan sin trabajo 150.000 obreros. Además de esto, el número de establecimientos cerrados situados al O. del punto

llamado «Allegahny Mountains» se eleva á 250, quedando por este motivo sin medios de ganarse el sustento otros 100.000 obreros.

Más de 200 fábricas de vidrio han cesado también sus operaciones dejando en la miseria otros 50.000.

Estos desastrosos paros son el resultado de la liga hecha por los patronos con objeto de hacer frente á las exigencias de las asociaciones obreras. El conflicto es inmenso y se trabaja mucho para su pronto arreglo.

Según telegrafían de Rouen (Francia), el 1.º del actual veinte mil personas al menos subieron al Bon-Secours á pie, en coche y por el fanicular para presenciar la inauguración del monumento en honor de Juana de Arco.

De cerca, el monumento, debido á MM. Lisch y Barrias, es realmente digno de admiración.

La ceremonia dió principio á las cinco de la tarde y fué imponente. 25 Prelados han bendecido el monumento; después, un coro y una orquesta, compuestos de 525 personas, han ejecutado una cantata dedicada á Juana de Arco.

El 28 del mes que acaba de pasar se ha verificado en New-York un gran match entre los dos boxeadores más reputados en el mundo.

El vencedor ha ganado 5.000 dollars y además el honor de ser proclamado campeón de su país. América estaba representada por Dixon, é Inglaterra por Jhonson.

El triunfo ha sido alcanzado por América; pero después de una lucha homérica, después de 14 asaltos. Por último, Dixon derribó á Jhonson gracias á un terrible puñetazo en la boca, y fué proclamado vencedor, mientras que los segundos de Jhonson levantaban al vencido, todo acardenalado de los golpes recibidos y de la caida.

Dixon ha sido proclamado ruidosamente por los espectadores, que pasaban de cinco mil.

Dice un despacho de Londres, dirigido á la Agencia Dalziel:

Una de las atracciones del palacio de cristal en Sydenham, consistía en la ascensión en globo.

Hoy el globo se había elevado á la altura de algunos centenares de pies, cuando hizo explosión. Los pasajeros han sido precipitados sobre la tierra.

El Capitán Dale, que dirigía la ascensión, murió algunos minutos después del accidente. Los otros tres pasajeros están gravemente heridos, temiéndose que dos de ellos no podrán sobrevivir á sus heridas.

Corre el rumor en Berlín de que el conde Caprivi tiene intenciones de dar publicidad á ciertos documentos con objeto de probar la falsedad de las aserciones hechas por Bismarck respecto á la situación general de Alemania y á las relaciones tirantes que existen entre aquel imperio y el de Rusia, y que dieron por resultado la caida del ex-canciller.

El gobierno y todo el elemento oficial alemán están tan disgustados con lo que llaman las calaveradas políticas del príncipe, que se trata de tomar contra el mismo medidas enérgicas que impiden la repetición de aquéllas.

Lance *cómico-taurino.*

Respecto á un encuentro habido entre una compañía de cómicos y un toro de Miura camino de Sevilla, dice un colega:

«Las damas, dando desaforados gritos, se apearon de los burros en que iban y trataron de subir á unos olivos, ayudadas por el tenor, el bajo, el barítono y los coristas.

El toro, mientras tanto, llegó donde estaban los asustados cómicos, y atropellando á uno, dando un hocicazo á otro, una coz al de más allá, fué pasando revista á todos y dejando á la compañía en lamentable estado.

La característica recibió graves contusiones al caer de un árbol, fracturándose también dos dedos.

La primera tiple quedó con el traje desgarrado y con varios rasguños en el rostro.

El barítono resultó hecho un verdadero *Ecce Homo.*

Al fin legaron unos pastores, consiguiendo llevarse al toro.»

¿Y á la Empresa... que tal?

## De Marruecos

Dicen de Tánger que fuertes contingentes de tropas regulares procedentes de Dukala y otras provincias han llegado á las cercanías de aquella ciudad y salido inmediatamente para Anghera. En las líneas de Tetuán, Larache y el Sur de Tánger acampan fuertes destacamentos de soldados imperiales.

No se comprende semejante distribución de fuerzas en el momento en que el Sultán está examinado las reclamaciones del jefe insurrecto H'mam y en que se espera un arreglo pacífino.

Corre en Tánger el rumor de que un agente secreto que tiene el gobierno francés en Fez ha metido el miedo en el alma del Sultán persuadiéndole de que Inglaterra tiene tantas exigencias para lograr, negándose el Sultán á cumplirlas, una ruptura con Marruecos cuyo primer resultado sería la ocupación de Tánger por los ingleses, y añádese que para el caso de suceder esto se ha dispuesto por el gobierno marroquí que todas las fuerzas disponibles estén en las cercanías de aquella ciudad para ocuparla al primer aviso.

# Crónica Local

De cada dia son más duros los comentarios que hace el público palmesano con motivo del desacierto cometido por la Comisión de Alumbrado del Ayuntamiento al confeccionar la plantilla para las horas de alumbrado, que rige desde 1.º de este mes.

No nos hacemos eco de esos comentarios en espera de que en la sesión de mañana, sin más dilación, enmendará el Ayuntamiento la equivocación sufrida. Que no á otra cosa achacamos el mal resultado de una medida que era muy hermosa sobre el papel—como ya hemos dicho—pero inaceptable en la práctica.

Yaque de la reducción del alumbrado público hablamos, es conveniente para formar cabal juicio de este asunto, conocer el resultado pecuniario que para la Hacienda municipal significa aquella reducción.

Esto es lo que hemos procurado averiguar, creyendo que nuestros lectores, han de agradecernos los apuntes que hemos reunido con tal objeto.

La encendida de los faroles se hace, en virtud del acuerdo aludido, veinte minutos mas tarde, y la apagada treinta minutos antes.

| | Pesetas |
|---|---|
| 975 faroles (nùmero total de los existentes) que ahoran en la encendida veinte minutos de consumo, á razon de Ptas. 0'21 por hora y farol, son . . . . . . . . . . . . . | 6'825 |
| 597 faroles que se apagan treinta minutos antes (quedan 378 faroles guias), al mismo tipo, son. . . | 6'268 |
| Total Ptas . . . . . . | 13'093 |

Esto es, *trece pesetas* y *noventa y tres milésimas* diarias que economiza el Excmo. Ayuntamiento, á cambio de tener la población á oscuras durante una buena parte de la velada.

Sin comentarios, por hoy.

Ayer fué conducido al cementerio el cadaver de un precioso niño de dos años, hijo del distinguido magistrado de la Audiencia D. José Zabala.

Acompañámosle, como á su Señora, en el dolor que experimentan.

Concluidos los ejercicios para aspirar al beneficiado vacante en la Sta. Iglesia Catedral, ha sido nombrado D. Melchor Togores, cura párroco de Lluch.

Felicitamos al agraciado por ese nombramiento.

A las seis de la mañana de hoy ha llegado el vapor *Nuevo Mahonés*, con la correspondencia de Menorca.

Ha traido 14 pasajeros, 29 cabezas de ganado vacuno y un pico de carga.

Ayer continuó la descarga de material de artillería, que ha traido de Barcelona el bergantín goleta *Alejos.*

La locomovil continuó el acarreo, cargando á última hora de la tarde un cañón Ordoñez de 15 centímetros que ha conducido esta mañana al castillo de San Carlos, donde deben emplazarse dos piezas de esta clase.

Hoy ha comenzado la novena á la Virgen del Carmelo:

En Sta. Eulalia por la mañana á las seis, al mediodia y al anochecer.

En el Hospital á las seis y media con misa.

En las Teresas á las cinco, á las diez y media y al anochecer.

Y en el oratorio de los Carmelitas del Arrabal á las seis con misa y al anochecer.

Ayer mañana fueron retirados de la plaza Mayor, por órden del Inspector de víveres, algunos cestos de fruta que no estaba en sazón y otra que ya le había pasado, y además una respetable cantidad de patatas.

Estas retiradas se repiten casi á diario, figurando entre ellas alguna que otra partida de carne que solo podía estar en el pudridero.

Con eso nos dá el Sr. Bosch una prueba de su celo por el bien público que debemos agradecerle.

Hemos oido á persona que nos merece entero crédito que se proyecta por algunos profesores bien conocidos del público, el planteamiento en esta ciudad de una Academia de Medicina y Farmacia en la que los alumnos que piensen dedicarse al estudio de estas Ciencias podrán cursar libremente, además del año de ampliación, los primeros de aquellas facultades.

No podemos dejar de comprender los inmensos beneficios que esto podría reportar á los padres y alumnos, recordando los que se obtuvieron con la que fundó hace algunos años el Sr. Gonzalez Cepeda.

Desearíamos que este proyecto se realizara.

Un poco que hablar ha dado la escapatorio de un loro que tenía su jaula en la calle de la Marina; y todo porque tras el animalito subieron al tejado del Circo un enjambre de chiquillos sin que les detuviera guardia alguno del municipio.

Pero como hacer el milagro? Los guardias son pocos y por añadidura procuran huir del peligro y los que hacen algo están ocupados en las comisiones de los aforos.

Váyase á pedir, pues, que los que quedan atiendan á todas partes.

No es posible.

Ni ellos por lo visto son voluntariosos.

El vapor *Palma* trajo ayer de Alicante buena cantidad de fruta, especialmente abaricoques, y algunas cabezas de ganado vacuno para el abasto público.

A lo que decimos anteriormente respecto del interés con que hoy se miran los comestibles en la plaza de Abastos, debemos añadir que la inspección del Sr. Bosch se estiende hacia los establecimientos que existen esparramados en la población en los que se expenden comestibles y bebidas; y en más de uno ha tenido que aplicar correctivos.

Sirva esto de satisfacción al público.

En el vapor *León de Oro* se embarbaron ayer tarde en Sóller con dirección á Ciudadela los Sres. catedráticos del Instituto que van á examinar los alumnos del Colegio que existe en aquella población.

En el caserío de la Soledad se cometió anteayer un robo, llevándose los ladrones, de una casa, varias alhajas y unos siete duros en diferentes monedas.

Veremos si se descubre el autor de ese atrevido golpe de mano.

Han salido para Barcelona los propagandistas de las ideas socialistas que disertaron en los *meetings* del Circo Balear, Sres. Reoyo y Quejido.

Esta tarde saldrá para Valencia, el vapor *Lulio*, que se encargará de la expedición postal á aquel puerto, en sustitución del *Unión.*

Este queda amarrado, como el *María*, á causa de la paralización de tráfico con Francia.

Ayer se hizo á la mar el vaporcito *Salvador*, de la Compañía Arrendataria de Tabacos.

La mayor parte de la prensa palmesana ha censurado la elevación de los precios que han de regir en la corrida del domingo, los cuales están á mucha más altura que el cartel, como ya dijo hace dias nuestro compañero *Lucas.*

La desanimación entre los aficionados *pur sang*, es general, como pocas veces hemos visto.

Las aguas medicinales del manantial de San Juan de Campos, van á ser objeto de nuevo detenido exámen, pues así lo ha acordado la Comisión provincial, fiando este trabajo científico al competente Sr. Codina y Langlin, acreditado químico catalán.

Tambien ha acordado la Comisión provincial aceptar el ofrecimiento hecho por el Dr. Ferrán, de venir á aplicar los mejores medios para cortar la propagación de la difteria y de la enfermedad que suele diezmar el ganado de cerda.

Programa de las piezas que ha de tocar la música del Regimiento de Filipinas esta noche en el paseo del Borne:

1.ª Paso doble *El reloj*, Alio.
2.ª Aria de barítono de la ópera *Poliuto*, Donizetti.
3.ª Sardana de la ópera *Garín*—Breton. Perelló.
4.ª Sinfonía de la ópera *Juana de Arco*, Verdi.
5.ª Tango de los *Inútiles*, Nieto.

Sabe un colega por fidedigno conducto que el sábado próximo aparecerá un nuevo semanario sin idea política, que se titulará *El Escándalo.*

El movimiento de enfermos en el Hospital civil ayer fué el siguiente:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Entrados: | 2 | varones | 1 | hembras |
| Salidos: | 1 | id. | 1 | id. |

**Confianza absoluta**—Málaga 26 de Mayo de 1880—*Sres. Lanman y Kemp*, Nueva York.—Muy señores mios: Si

## Sección Oficial

Extracto del *Boletín Oficial* número 3966.

*Gobierno civil.*—Circular anunciando como terrenos francos adjudicables las demasías que existen en las inmediaciones de las minas.

Edictos sobre registros de una mina en terrenos del predio Bisnatria y con el título de *La Ciudad de Ponce* y de otra en el término de Andraitx con el de *Alí de la Palmera.*

Anuncio de subasta para contratar el suministro de víveres al establecimiento Penal de Baleares.

Reales decretos admitiendo la dimisión al Sr. Elduayen de Ministro de la Gobernación y nombrando al Sr. Villaverde.

Otra decidiendo una competencia.

Real órden disponiendo la tributación de las hilazas de lino inferiores al n.º 21.

Otra sobre almacenaje de petróleo.

Anuncio de subasta para contratar el suministro de parafina para los faros.

*Hacienda.*—Anuncia la paga de Junio á las clases pasivas.

Edicto anunciando la exposición de la matrícula de territorial.

*Ayuntamientos.*—El de Palma publica nota de gastos hechos en obras por administración durante la semana anterior al 30 de Mayo; y publica providencia declarando sucesión de apremio á los morosos al pago de recargos sobre consumos.

Los de Marratxí y Sta. Eulalia anuncian tener espuesto el reparto de Territorial.

El de Santañy publica estracto de acuerdos adoptados.

*Juzgados.*—El de la Catedral vende fincas que describe propias de D. Damian Salvá.

*Contribuciones.*—La Agencia ejecutiva vende dos fincas embargadas por débitos de territorial.

## Sección Religiosa

SANTO DEL DIA DE MAÑANA

Santa Isabel viuda, reina de Portugal

CULTOS SAGRADOS

*Mañana 8.*

En Santa Cruz, empiezan cuarenta horas dedicadas al Sagrado Corazón de Jesus.

## Sección Comercial

### ULTIMAS COTIZACIONES

FACILITADAS POR LA CASA AGUILÓ

| | VALORES LOCALES | DINERO |
|---|---|---|
| *Palma* | Crédito Balear | 111' |
| | Cambio Mallorquín | 65' |
| | Ferro-Carriles de Mall. | 60'50 |
| | Alumbrado por Gas | 105' |
| | Salinas de Ibiza. | 190' |
| | La General Mallorquina | 84' |
| | Bonos Municipales. | 25' |
| | La Isleña Marítima | 46' |
| | **VALORES PÚBLICOS** | |
| *Madrid* | 4 p.% int. perpétuo | 70'35 |
| | 4 p.% amortizable. | 79'20 |
| | Cubas (86). | 104'15 |
| | Banco de España | 370' |
| | Tabacos | |
| *Barcelona* | 4 p.% interior | 70'25 |
| | 4 p.% exterior | 73'47 |
| | 4 p.% amort. | 79' |
| | Cubas (86) | 104'25 |
| | Cubas (90) | 95'85 |
| | Coloniales | 42'60 |
| | Norte de España | 42'65 |
| | Francia | 31'45 |
| | Francos | 14'10 |
| *Madrid* | | 70'20 |
| *París* | | 68'81 |
| *Renta francesa* | | 98'55 |
| *Lóndres* | | 64' |

*El vino en América*

Un buen aviso para los cosecheros de vino.

En las provincias de San Juan y Mendoza y principales centros vitícolas, casi todas las viñas han sido destruidas por la langosta, y en muchos puntos los propietarios han tenido que coger las uvas verdes.

Esto hace suponer que el comercio de vinos tomará gran incremento en la República Argentina.

—Uno de los pueblos que más ha sufrido á consecuencia de las últimas tormentas es el de Pinell, en la próvia de Lérida. El pedrisco en seco duró más de dos horas, cayendo piedras del tamaño de huevos de paloma.

Viñedos y sembrados quedaron tronchados, hasta el punto de que nada se recolectará.

—Nos dicen del valle de Ilzarbe (Navarra) que la uva ha ligado bien, pero que á consecuencia de los hielos, aunque las vides han brotado de nuevo, la próxima cosecha será escasa.

—La oruga esta causando grandes daños en los viñedos de muchos pueblos de la provincia de Ciudad Real.

—De una estadística que publican algunos perió dicos de Roma, resulta que durante los cinco primeros meses del año actual las importaciones en Italia han disminuído 50 millones, y las exportaciones han aumentado cerca de 65 millones, comparadas con igual fecha del año anterior.

### MOVIMIENTO DEL PUERTO

EMBARCACIONES FONDEADAS

*Dia 5.*—De Barcelona en 11 horas, vapor Isleño, de 314 ton., cap. Raimundo Piña, con 23 mar., 15 pas. y efectos.

*Dia 6.*—De Barcelona en 3 dias, goleta Jóven Luisa, de 72 ton., cap. Juan Pujol, con 7 mar. y efectos.

De Ibiza y Alicante en 10 horas, vapor Palma, de 545 ton., cap. Bartolomé Alzina, con 24 mar., 23 pas., valija y efectos.

IDEM DESPACHADAS

*Dia 5.*—Para Torrevieja, corbeta Maria Dolores, de 355 ton., cap. José Lentido, con 11 mar. y efectos.

Para Barcelona, vapor Bellver, de 788 ton., cap. Juan Singala, con 30 mar., pas., valija y efectos.

Para Aguilas, polacra goleta Anita, de 93 ton., cap. Bernardo Cabot, con 8 m. y efectos.

*Dia 6.*—Para Valencia pailebot San José, de 55 ton., cap. Bautista Enseñat, con 7 mar. y efectos.

### VIGÍA MARITÍMO DE PORTO-PÍ

AYER 6 DE JULIO

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

A las doce: atmósfera despejada y diáfana; horizontes calimosos y con nubecitas esparcidas por todos ellos; viento S.O. galeno y la mar llana y rizada del viento.

A la puesta del sol: atmósfera despejada y neblinosa por el círculo; horizontes neblinosos y calimosos; viento nulo y la mar en calma y blanca.

*Entradas:* Un pailebot.

*Salidas:* Ninguna.

No queda ningún buque á la vista.

HOY 7

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

Al orto: atmósfera despejada y con nieblas por el círculo y horizontes; ventolina suave N. y la mar llana, blanca en los abrigos y rizadita en los medios.

*Entradas:* El vapor-correo *Nuevo Mahonés.*

*Salidas:* Un pailebot.

## Telegramas

(DE NUESTRO SERVICIO ESPECIAL)

Madrid 6 á las 5'45 t.

Se ha producido un motín en Almería, con motivo de la huelga de pescadores, carniceros y vendedores del mercado.

Causa del motín han sido los nuevos impuestos municipales, que ha ordenado suspender el Gobernador por ocho dias.

Continúa la agitación en Rio Janeiro.

Madrid 6 á las 11 n.

Ha fallecido en Bakou, víctima del cólera, el cónsul de Italia.

Ayer fueron 150 las defunciones en dicha ciudad.

Continuan los casos de cólera nostras en las afueras de París.

Se dice que se ha aplazado la ejecución de Ravachol hasta el sábado ó lúnes.

### FERRO-CARRILES DE MALLORCA

El día 10 del actual señalado para una corrida de Toros en la plaza de esta Capital, se efectuarán los trenes extraordinarios siguientes:

De Manacor á Palma á las 12 tarde.
» La Puebla á id. á las 12'30 id.
» Palma al Empalme á las 7'35 id.
» id. á Manacor
y La Puebla . . . á las 8'15 id.

Notas: En dicho día se suprimirán los trenes mixtos ordinarios de La Puebla al Empalme de las 2'45, y el de Palma á Manacor y La Puebla de las 4 tarde.

En las estaciones se despacharán entradas de Sol y Sombra para la función.

Se despacharán también billetes en 1.ª y 2.ª clase tanto sencillos como dobles con la rebaja del 50 p.% del precio de 2.ª clase, á los que al tomar el billete del tren, tomen entrada para la corrida.

Los billetes dobles ó de ida y vuelta solo serán válidos el día de su expendición.

No tendrán rebaja los billetes que se tomen en Palma.

Palma 5 de Julio de 1892.—El Director General, Guillermo Moragues.

### ISLEÑA MARITIMA

Aviso al público

En las oficinas de esta Empresa el dia de la salida de los vapores se despacharán billetes de pasaje hasta media hora antes de la salida del vapor y después á bordo habrá un empleado que los despachará hasta la hora de la salida.

Toda persona que se encuentre después sin billete pagará el correspondiente pasaje con el 50 por 100 de recargo.—*La Dirección.* 553



Palma Imprenta de Viuda é Hijos de P. J. Gelabert